Scotch-Weld™ 77
Bonbonne de colle sous pression

Fiche technique

Janvier, 2013
Dernière version : Mars 2012

Description du produit

La colle 3M™ Scotch-Weld™ 77 une adhésion instantanée très élevée, un haut pouvoir couvrant et possède un temps de prise très rapide.

Propriétés physiques

Ces valeurs ne pourront être utilisées à des fins de spécification.

Produit	**Scotch-Weld™ 77™ translucide**	**Scotch-Weld™ 77™ rouge**	**Scotch-Weld™ 77™ bleue**
Base	Elastomère synthétique	Elastomère synthétique	Elastomère synthétique
Extrait sec	27%	27%	27%
Densité	0.8	0.8	0.8
Couleur	Translucide	Rouge	Bleu
Pulvérisation	Brouillard	Brouillard	Brouillard
Temps de séchage	15sec – 1min	15sec – 1min	15sec – 1min
Temps ouvert	15secondes – 15minutes	15secondes – 15minutes	15secondes – 15minutes
Solvant inflammable	Oui	Oui	Oui
Gaz inflammable	Oui	Oui	Oui
Résistance température	65°C	65°C	65°C
Pouvoir couvrant 11g/m²	25m²/Kg	25m²/Kg	25m²/Kg

Ne pas utiliser les bonbonnes sans avoir préalablement consulter le manuel d'utilisation

Principales caractéristiques

Une très haute adhésion instantanée, un haut pouvoir couvrant, transparente pour l'assemblage de feuilles, moquettes, papier, cartons, tissus, métaux peint ou non peints, panneaux de fibre, bois etc.
Une haute adhésion instantanée et une prise rapide qui permet le repositionnement des pièces avant l'assemblage définitif.
Un joint de colle souple.
Une faible imprégnation des tissus.

Conditionnement	Bonbonne de 13.3 kg
Condition de stockage	La colle Scotch-Weld™ 77 doit être conservée dans des endroits frais et secs, entre 16°C et 27°C pour une durée de vie maximum. Une température trop basse augmente la viscosité, une température trop haute réduit la durée de vie du produit.
Durée de vie	Si correctement stocké le produit peut se conserver 15 mois à partir de la date de fabrication dans son emballage d'origine et non ouvert. ***Attention** : récipient sous pression. Protéger des rayons solaires et ne pas exposer à des températures supérieures à 50°C. Ne pas vaporiser sur une flamme ou un matériau incandescent. Conserver hors de la portée des enfants.*
Précaution d'emploi	Le respect des informations et préconisations relatives aux produits 3M ne dispense pas de l'observation d'autres règles (règles de sécurité, normes, procédures…) éventuellement en vigueur, relatives notamment à l'environnement et moyens d'utilisation. Le groupe 3M, qui ne peut vérifier ni maîtriser ces éléments ne saurait être tenu pour responsable des conséquences, de quelque nature que ce soit, de toute infraction à ces règles, qui restent en tout état de cause extérieures à son champ de décision et de contrôle. Pour utilisation industrielle uniquement. Se référer à la fiche de données de sécurité pour toutes les informations relatives à la protection de la santé, de la sécurité et de l'environnement sur le lieu de travail avant toute utilisation. Les fiches de donnée de sécurité sont disponibles sur le site www.quickfds.com et auprès du département toxicologique 3M : **01 30 31 76 41.**
Informations additionnelles	Pour toute demande d'information additionnelle, contacter l'adresse ci-dessous. Fiches de données et de sécurité : http://www.quickfds.fr
Remarques importantes	Les informations et préconisations inclues dans le présent document sont inhérentes au produit 3M concerné et ne sauraient être appliquées à d'autres produits ou environnements. Toute action ou utilisation des produits faite en infraction de ces indications est réalisée aux risques et périls de leur auteur. Les informations et données techniques contenues dans cette fiche technique sont basées sur des essais effectués en toute bonne foi. Cependant, il s'agit de résultats moyens qui ne peuvent être utilisés en tant que spécification. De nombreux facteurs peuvent affecter les performances d'un produit 3M sur une application donnée, comme les conditions dans lesquelles le produit est appliqué ainsi que les conditions environnementales et délais dans lesquels on attend une performance du produit. Puisque ces facteurs dépendent de l'utilisateur, il est impératif pour l'utilisateur : • De réaliser des essais industriels dans les conditions exactes de l'application envisagée, et de s'assurer que notre produit satisfait à ces contraintes ; • De nous consulter préalablement à toute utilisation particulière. Les conditions de garantie des produits 3M sont déterminées dans les documents contractuels de vente et par les dispositions impératives applicables, à l'exclusion de toute autre garantie ou indemnité.

3M France
Solutions colles et adhésifs pour l'industrie
Boulevard de l'Oise, 95006 Cergy Pontoise Cedex
Téléphone : 01 30 31 62 64 – Fax : 01 30 31 78 62
Site : http://www.3m.com/fr/collesetadhesifs

Pour toutes informations sur les autres produits 3M :

Centre Information Clients
N°Azur 0 810 331 300
Prix d'un appel local
www.3m.com/fr